سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
أستاذ بكر




الملف المائة وخمسة {غير محلول}





0540752688

تواصل معنا على واتساب

تواصل معنا على تيليجرام

سؤال 1

حافلة بها مجموعة من الأشخاص في المحطة الأولى نزل نصف الركاب وركب شخص واحد وفي المحطة الثانية نزل ثلث الركاب وركب شخص واحد فأصبح في الشاحنة ١٥ راكب، كم عدد الأشخاص في الحافلة قبل التوقف في المحطة الأولى؟

أ ٦٠

ب ٥٨

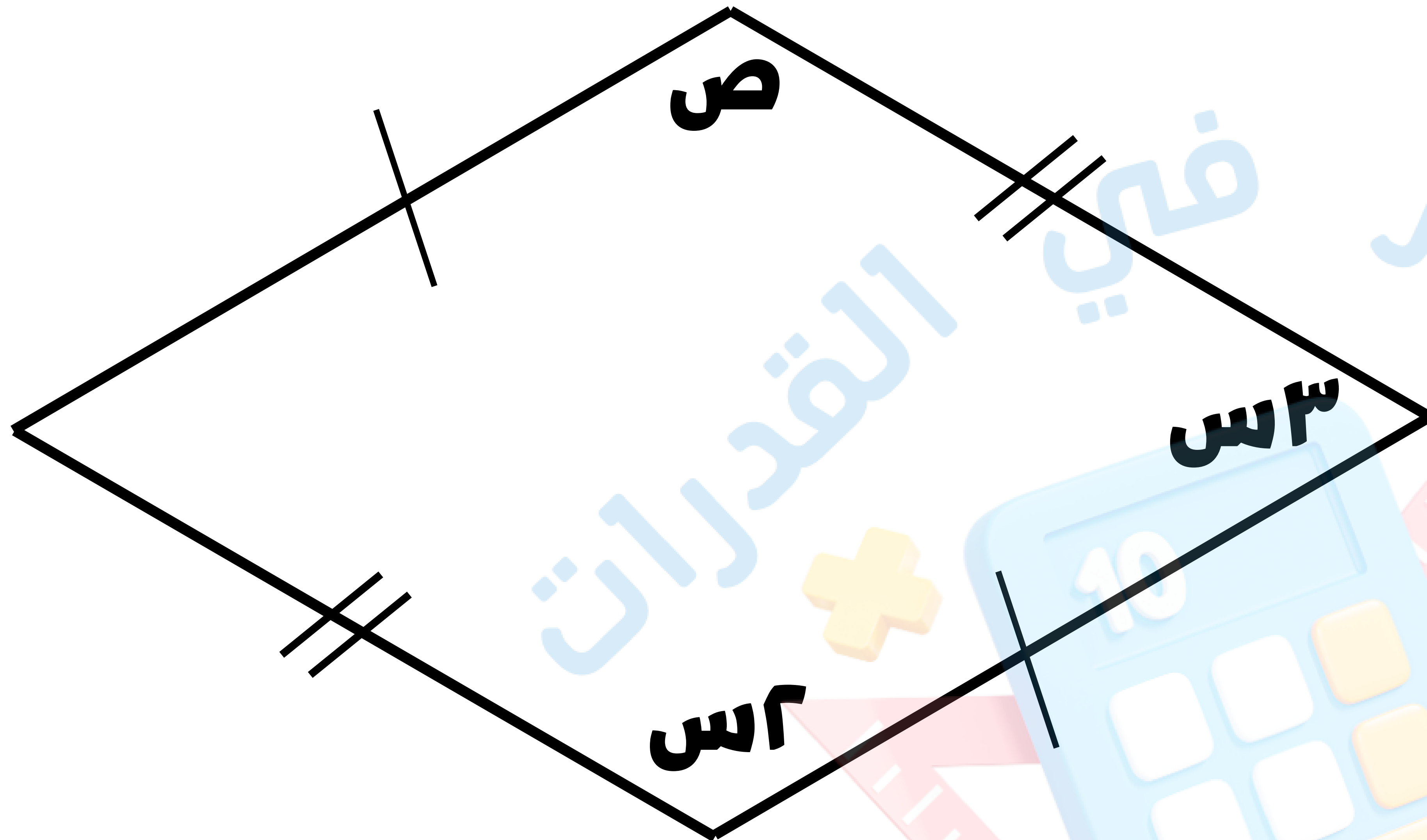
ج ٤٨

د ٤٠

0540752688

سؤال 2

ما قيمة س ؟



أ ٣٦

ب ٧٢

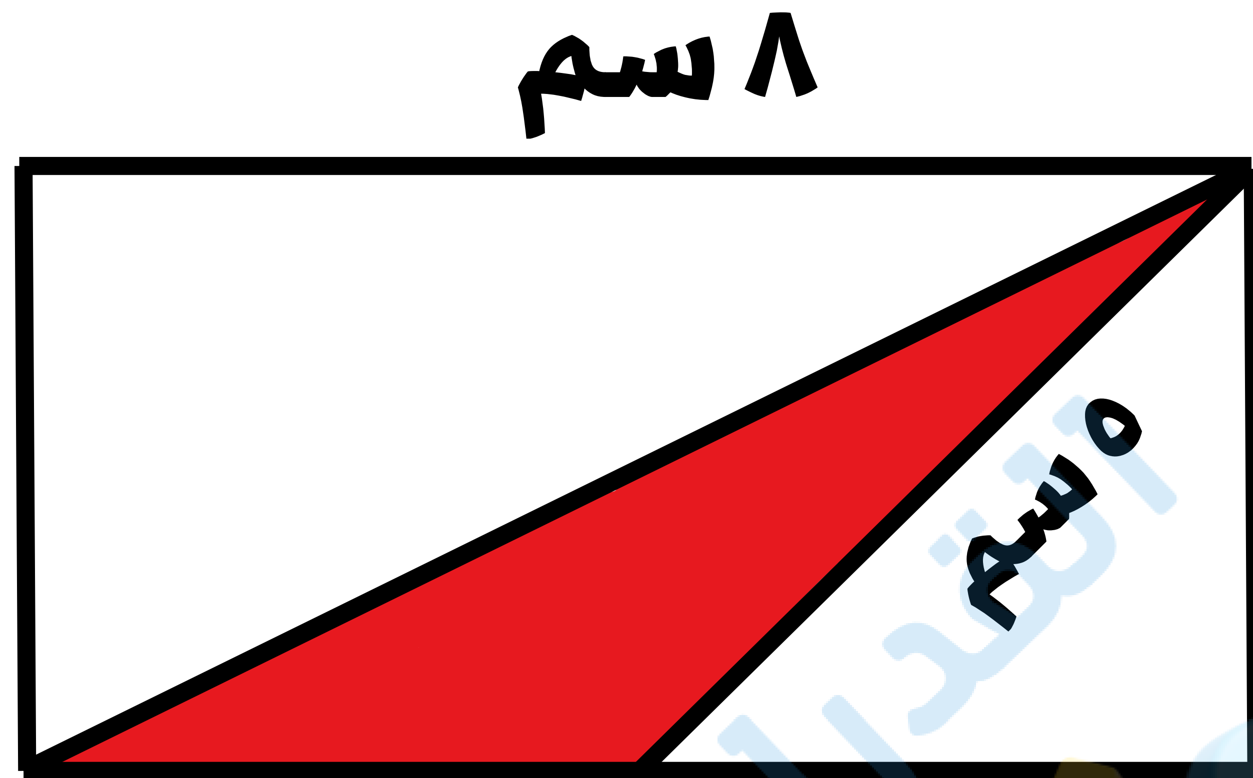
ج ١٠٨

د ١٢٠

أستاذ بكر في القدرات
0540752688

سؤال 3

الشكل المجاور مستطيل، احسب مساحة المثلث المظلل



أ ٦

ب ١٢

ج ١٦

د ١٨

أستاذ بكر في القدرات
0540752688

سؤال 4

احسب قيمة :

$$\frac{١}{٢} \times \frac{٢}{٣} \times \frac{٣}{٤} \times \frac{٤}{٥} \times \frac{٥}{٦} \times \frac{٦}{٧} \times ..... \times \frac{٩}{١٠}$$

أ $\frac{١}{٤}$

ب $\frac{١}{٥}$

ج $\frac{١}{١٠}$

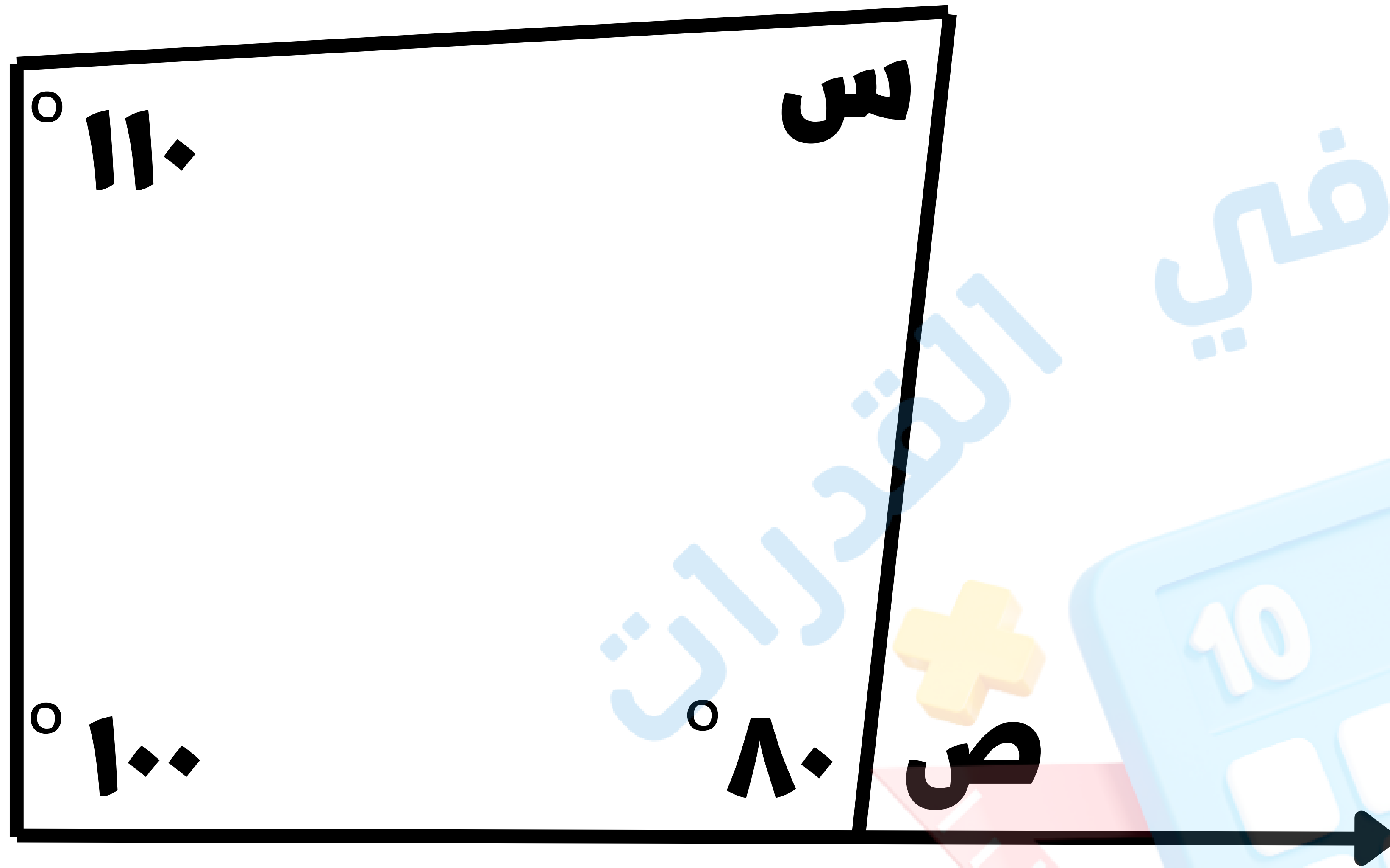
د $\frac{١}{٢٠}$

أستاذ بكر في القدرات
0540752688

سؤال 5 قارن بين :

-القيمة الأولى : س

-القيمة الثانية : ص



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

أستاذ بكر في القدرات
0540752688

سؤال 6

إذا كان س + (-٨) = -٨٨ ، قارن بين :

-القيمة الأولى : ٨٠ -القيمة الثانية : س

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

أستاذ بكر هاني القرالة
0540752688

سؤال 7

إذا كان : $\frac{٣}{٥} < \frac{١}{(٥ + \frac{س}{٥})^{٧}}$

فإن س لا يمكن أن تكون :

أ) ٥

ب) $\frac{١}{٥}$

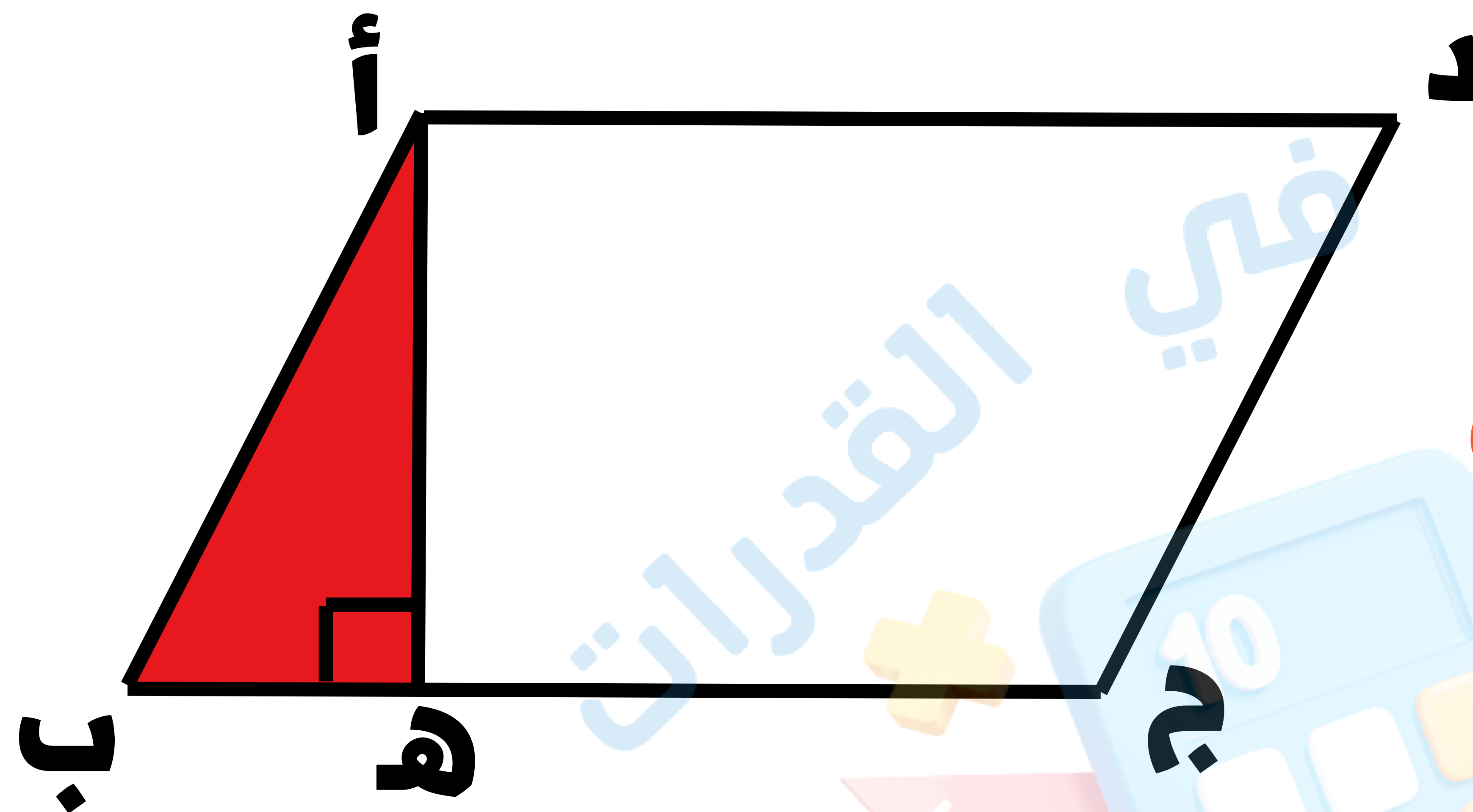
ج) $-\frac{١}{٥}$

د) ٢٥-

رياضيات بكر في القدرات
0540752688

سؤال 8

إذا كان هـ ج = ٣ هـ ب ،
ما نسبة مساحة المثلث المظلل
إلى مساحة متوازي الأضلاع ؟



أ $\frac{١}{٦}$

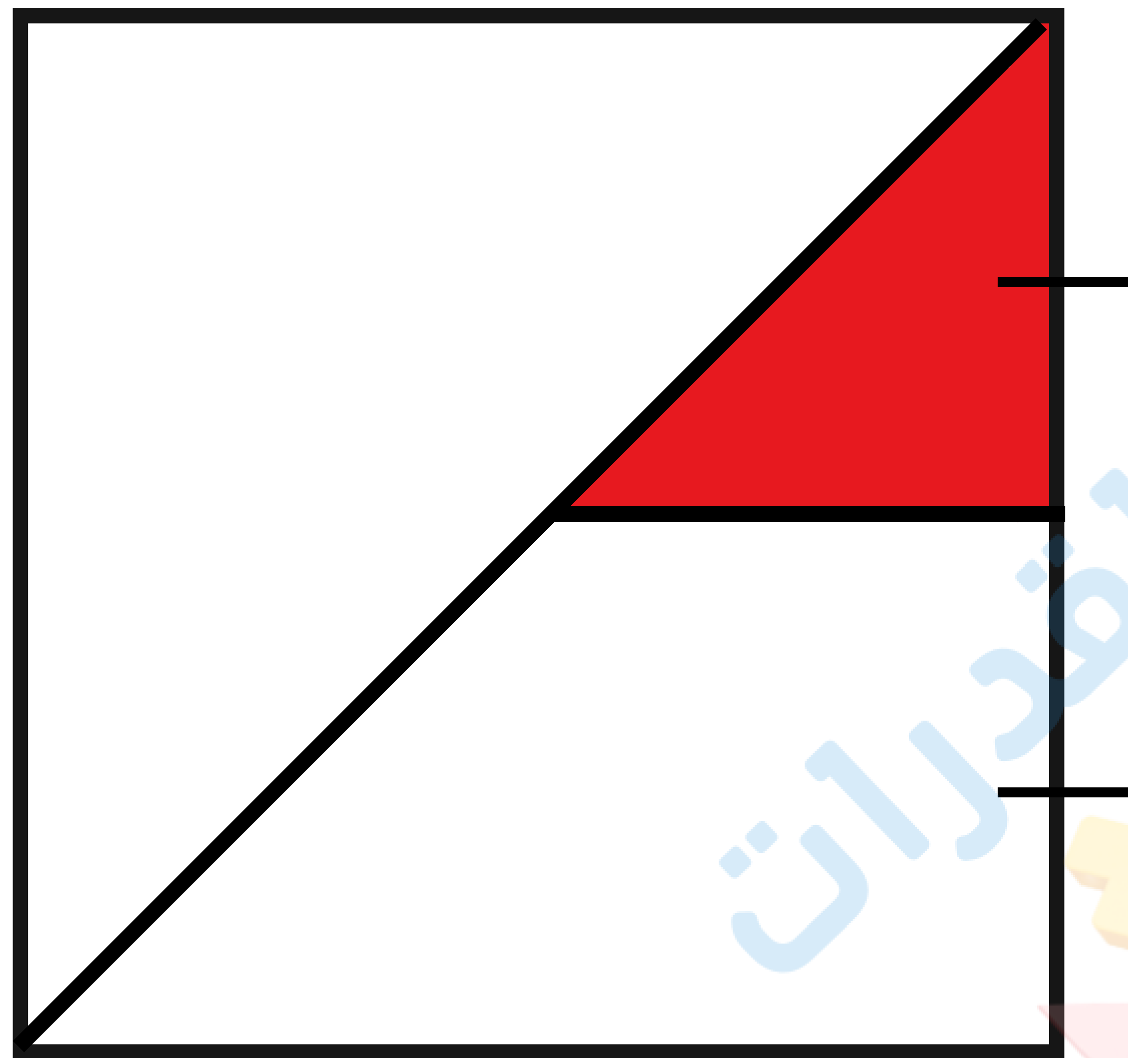
ب $\frac{١}{٨}$

ج $\frac{١}{١٠}$

د $\frac{١}{١٢}$

0540752688

سؤال 9



الشكل مربع وطول ضلعه = ٢ سم
احسب مساحة المثلث المظلل

أ $\frac{١}{٢}$

ب ١

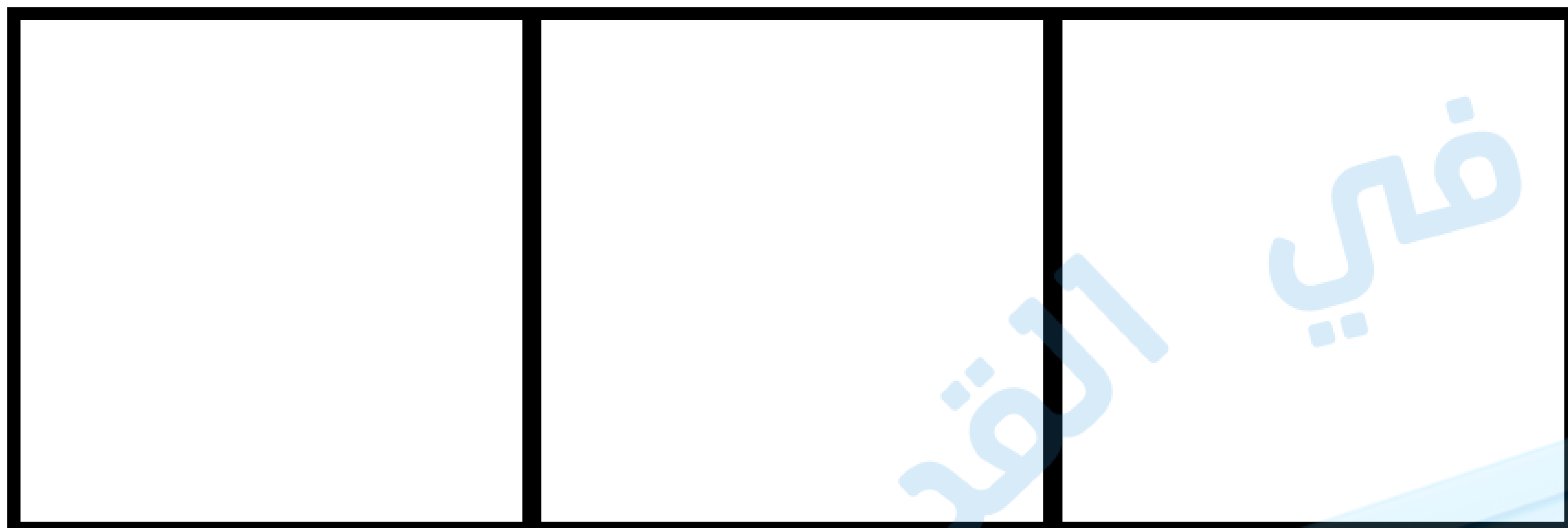
ج $١ \frac{١}{٢}$

د ٢

0540752688

سؤال 10 في الشكل المجاور

ثلاث مربعات تتكون من ١٠ أعواد ثقاب، كم عود نحتاج لتكوين ٨ مربعات؟



أ ٢٣

ب ٢٤

ج ٢٥

د ٢٦

0540752688

سؤال 11

إذا كان قيمة $(س - ص)^{٢} = \frac{١}{٥}$ ، ما قيمة: $(ص - س)^{٢}$

أ ‎-٥

ب $\frac{-١}{٥}$



ج $\frac{١}{٥}$

د ٥

أستاذ بكر في القدرات
0540752688

سؤال 12 قارن بين :

-القيمة الأولى : ٧٪ من ٧

-القيمة الثانية : ٧٠٪ من ٠,٧

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

أستاذ بكر في القدرات
0540752688

سؤال 13

أي الآتي أكبر قيمة :

أ $\frac{٥١}{١٠٠}$

ب ٥,١٪

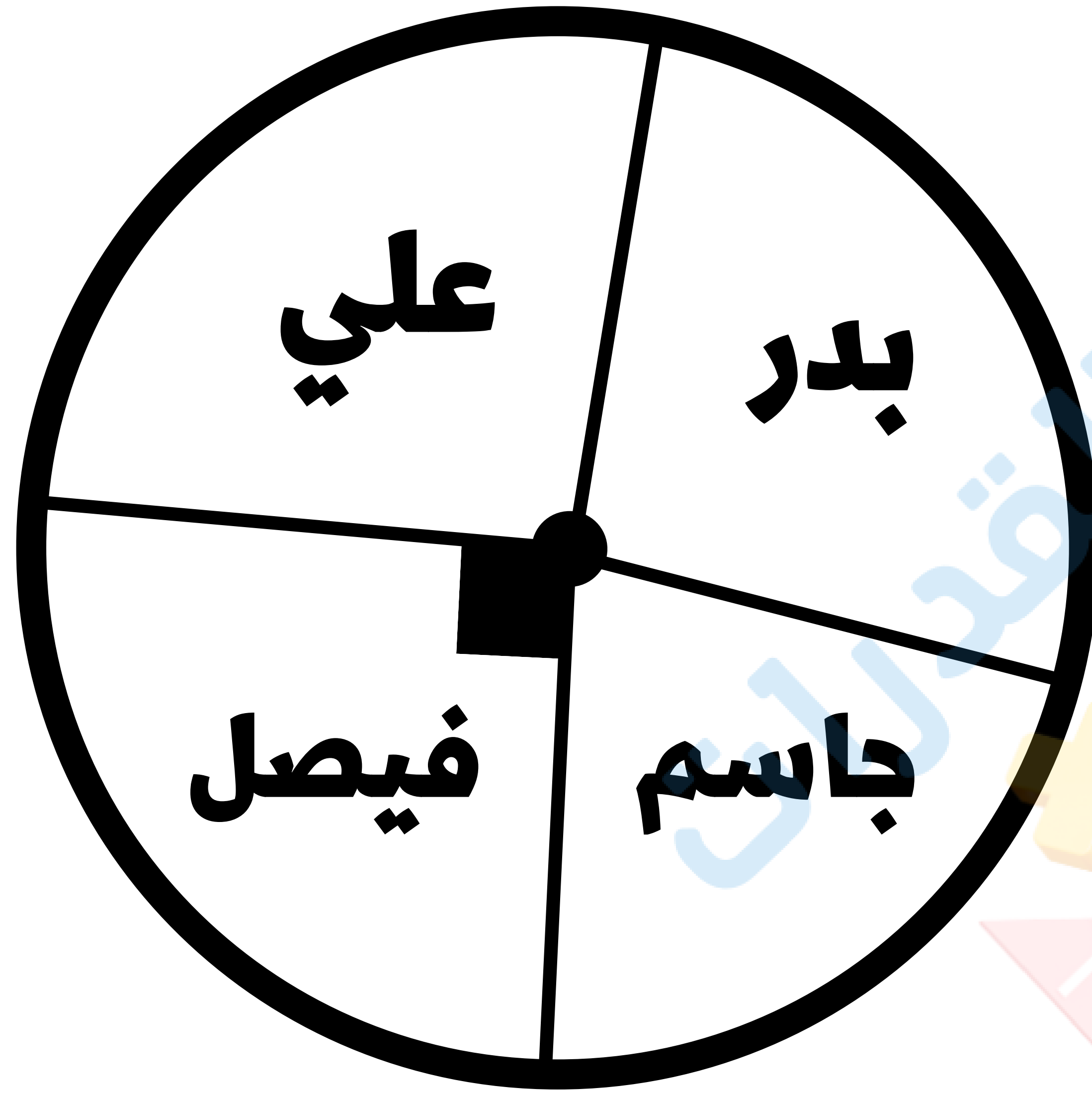
ج ٠,٥٪

د $\frac{١٠٥}{١٠٠٠}$

بكر في القدرات
بيناك
0540752688

سؤال 14

ما النسبة المئوية لكل من: بدر وعلي وجاسم



أ ٢٥٪

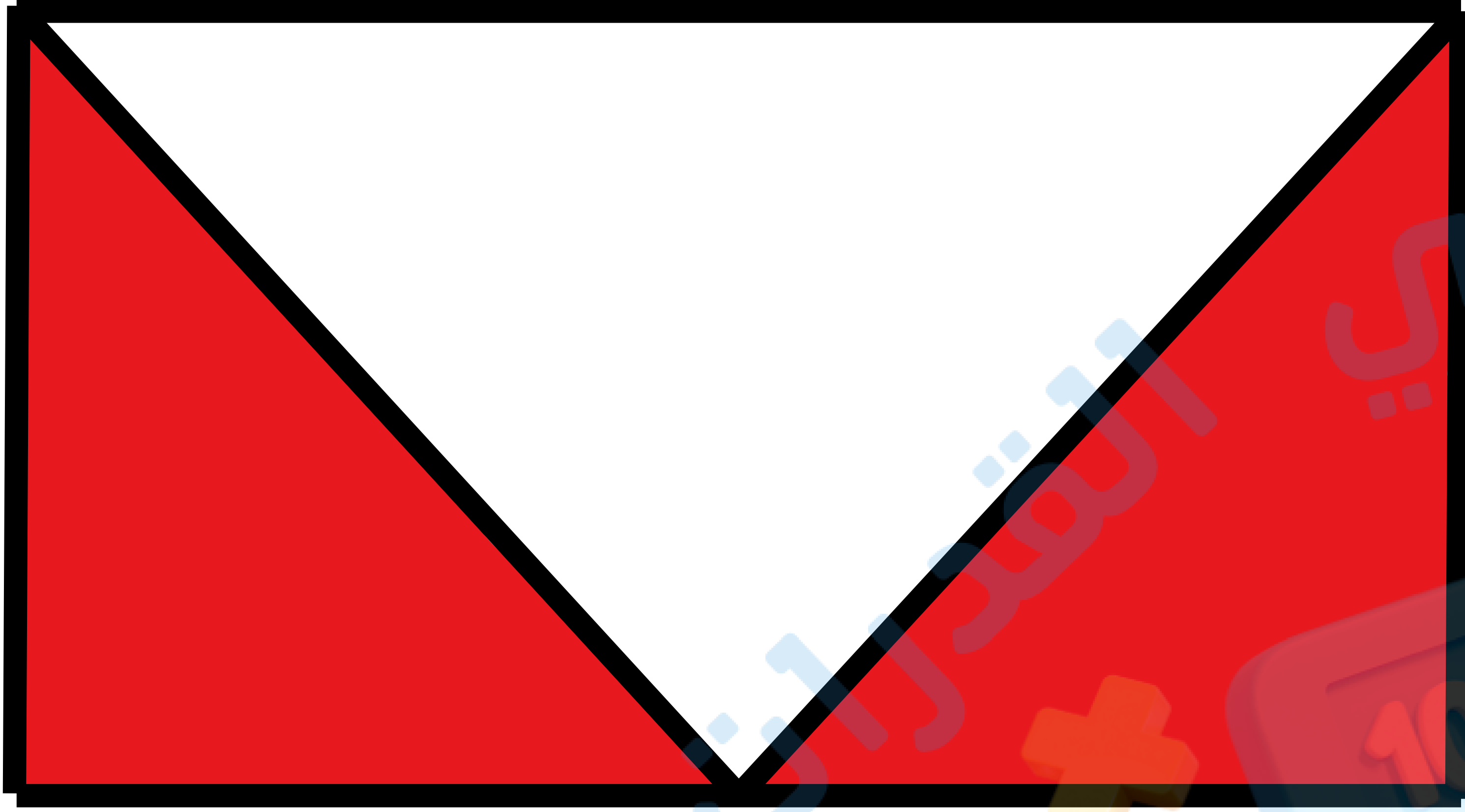
ب ٥٥٪

ج ٧٥٪

د ٨٠٪

0540752688

سؤال 15



إذا كان مساحة الجزء المظلل = ١٦ سم^{٢}، أوجد مساحة المستطيل

أ ٢٤

ب ٣٠

ج ٣٢

د ٤٨

0540752688

سؤال 16

ثلاثة أعداد متتالية ضربهم يساوي ٥ أمثال مجموعهم ، ما العدد الأصغر؟

أ ١

ب ٢

ج ٣

د ٤

أستاذ ركي في القدرات
0540752688

سؤال 17

قطار يصل إلى المدينة في ٤٥ ساعة إذا كانت سرعته ١٠٠ كم/س ،
كم تكون سرعته ليصل إلى المدينة في ٢٠ ساعة؟

أ ١٥٠

ب ١٧٥

ج ٢٠٠

د ٢٢٥

0540752688

سؤال 18

إذا كان س عدد موجب ،

$$\frac{١}{٥} + \frac{١}{٤} + \frac{١}{س} < \frac{١}{٥} + \frac{١}{٤} + \frac{١}{٣}$$

، قارن بين:

-القيمة الأولى : س

-القيمة الثانية : ٣

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

أستاذ بكر في القدرات
0540752688

سؤال 19 قارن بين :

-القيمة الأولى : $٢^{٦٠}$

-القيمة الثانية : $٣٠^{٣}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

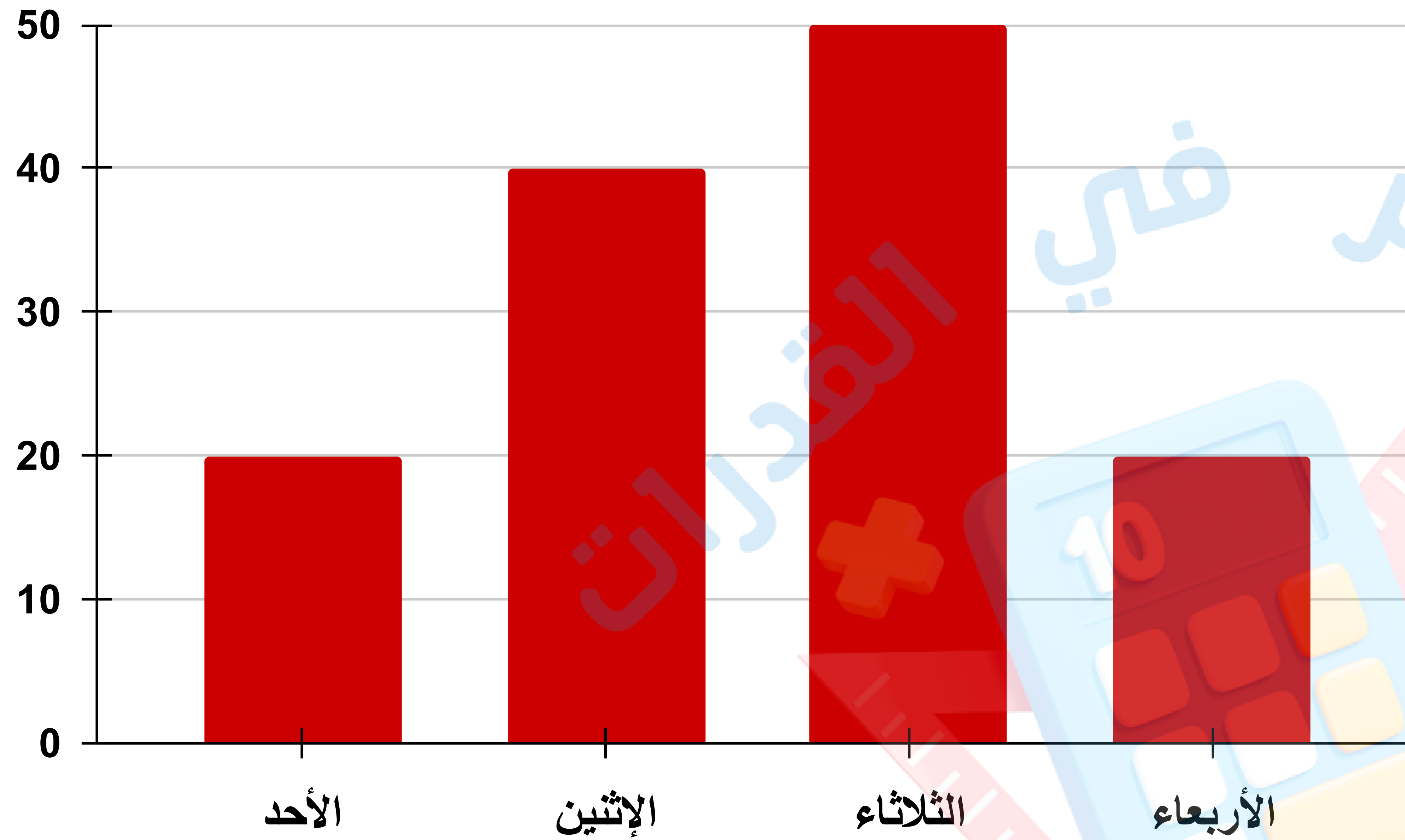
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

أستاذ بكر في القدرات
0540752688

سؤال 20

الشكل أدناه يعبر عن درجات الحرارة،
أي درجة حرارة تكررت ؟



أ ٢٠

ب ٣٠

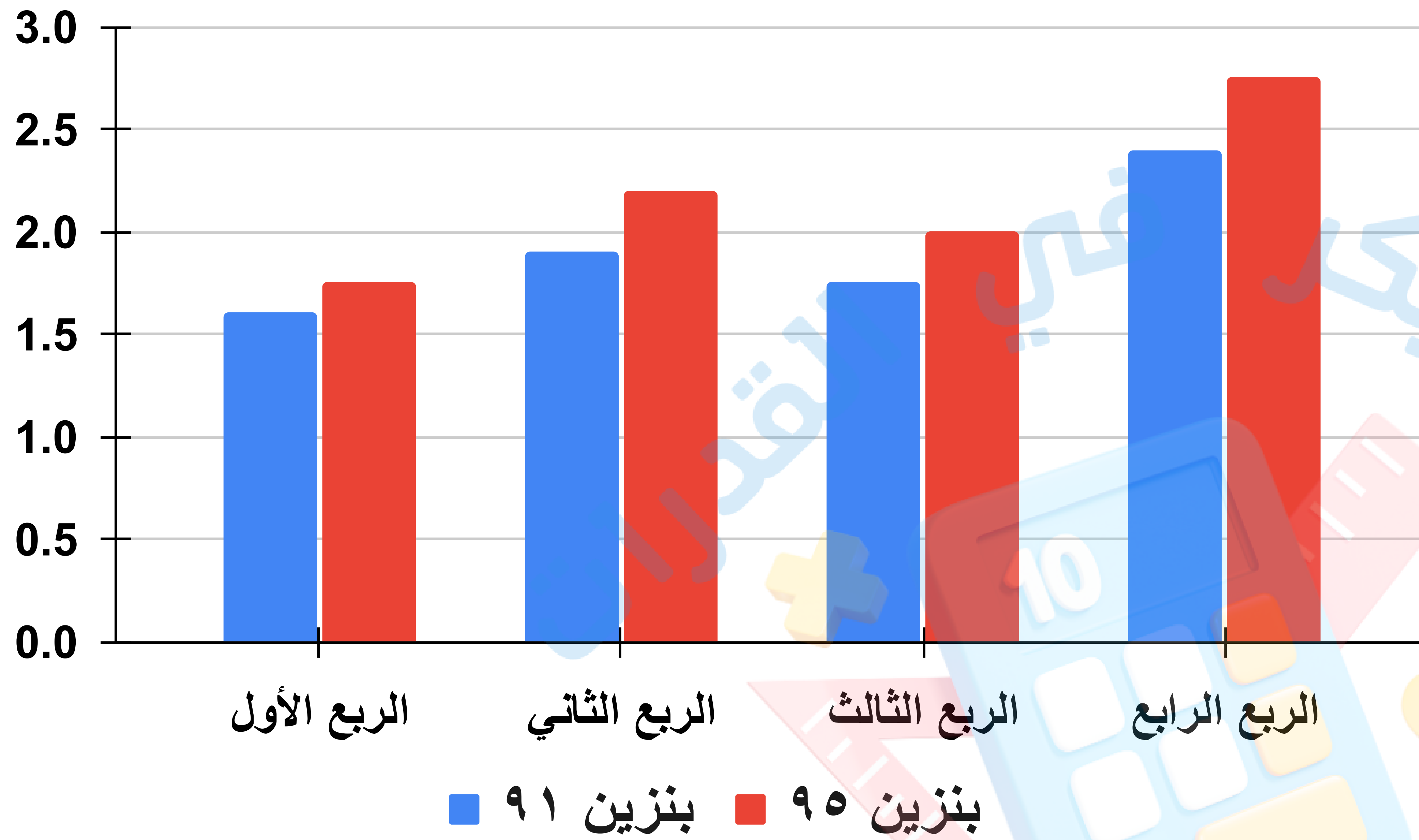
ج ٤٠

د ٥٠

بكر في القدرات
0540752688

سؤال 21

أي الآتي صحيح؟



أ سعر الوقود ثابت

ب سعر الوقود يتزايد

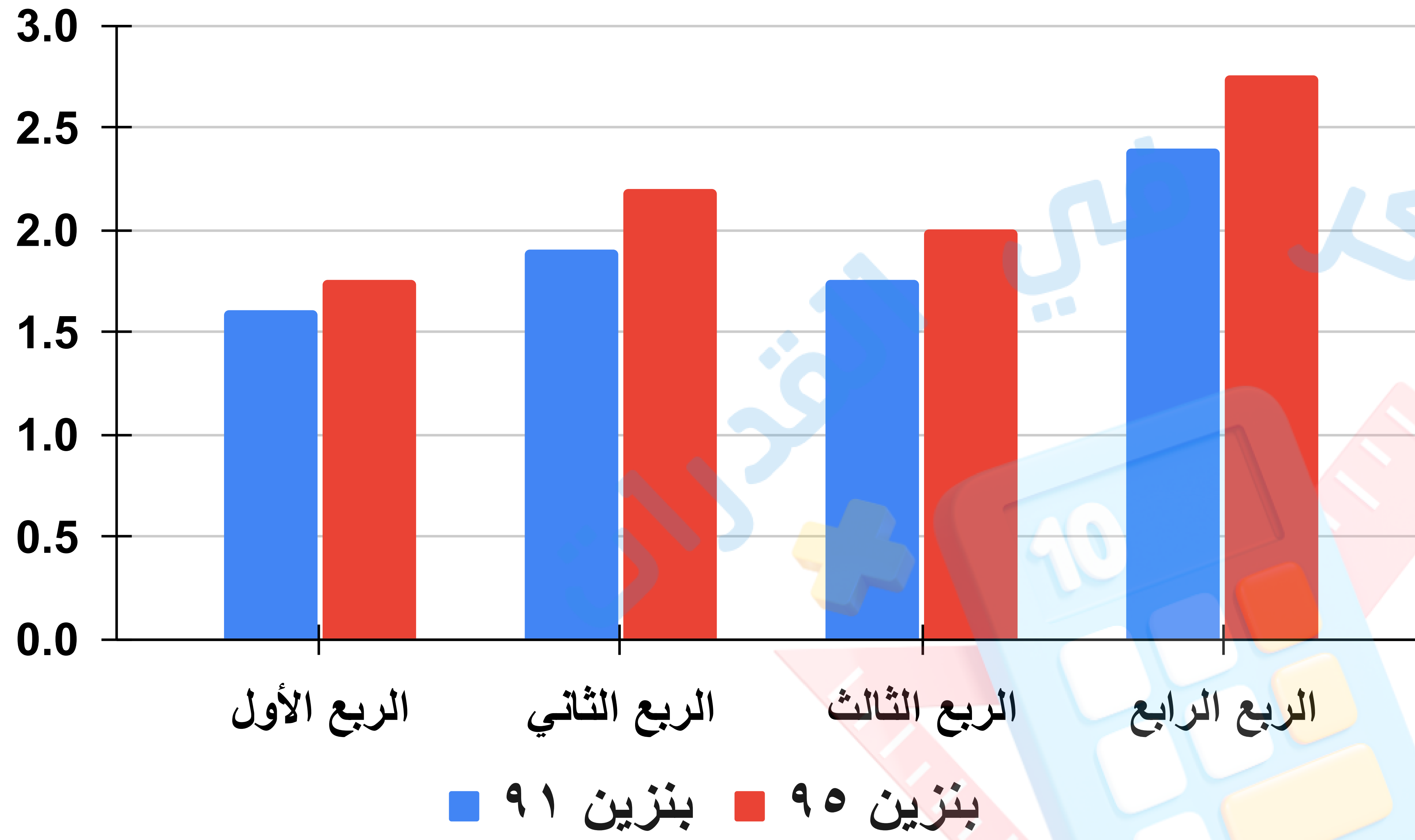
ج سعر الوقود يتناقص

د سعر الوقود متفاوت

0540752688

سؤال 22

في أي ربع أقل سعر للوقود؟



أ الربع الأول

ب الربع الثاني

ج الربع الثالث

د الربع الرابع

0540752688

سؤال 23

تسير سيارة من القرية (أ) إلى القرية (ب)، وقطعت نصف المسافة في ٤٠ دقيقة وباقي المسافة في ٢٠د ، فإذا كانت المسافة الكلية = ١٦٠ كم ، احسب السرعة المتوسطة للسيارة بـ (كلم/س)

أ ١٤٠

ب ١٠٠

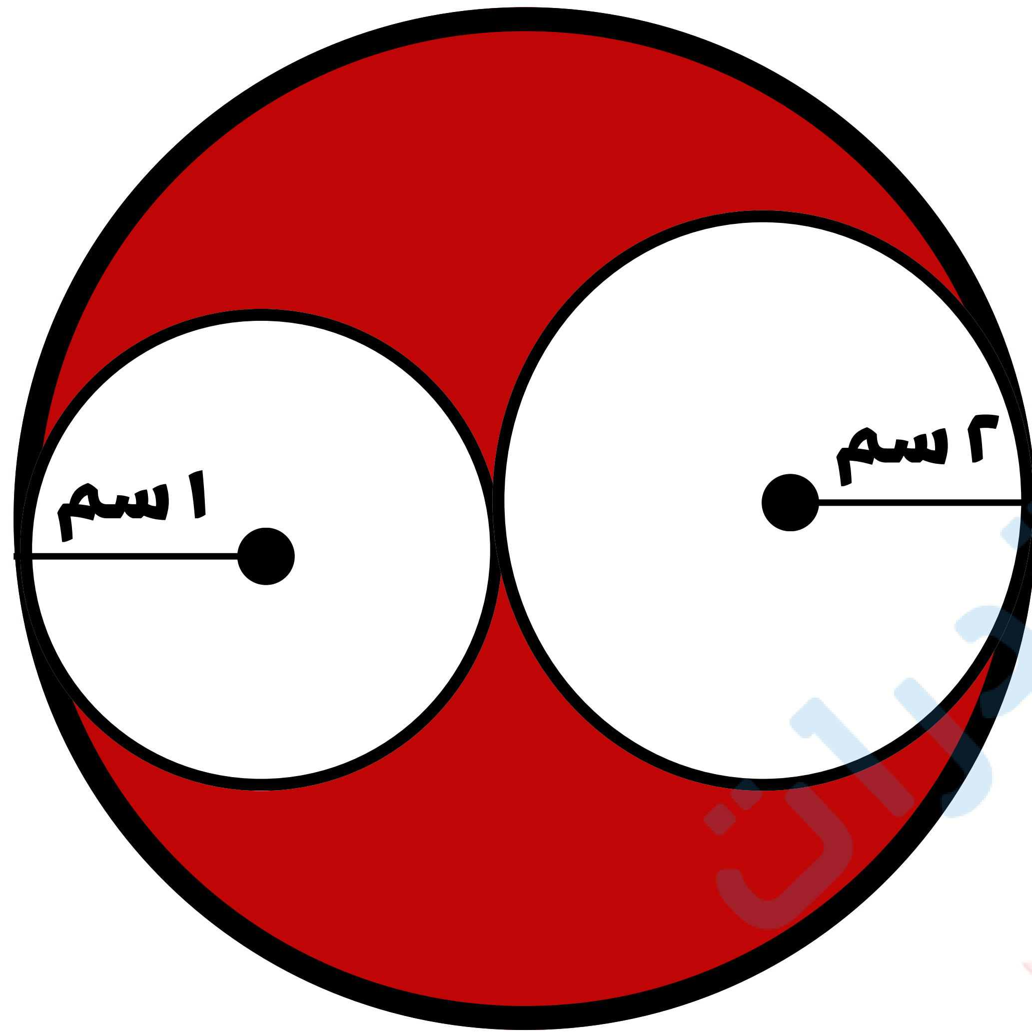
ج ١٢٠

د ٩٠

0540752688

سؤال 24

احسب مساحة الجزء المظلل



أ ط

ب ٢ط

جـ ٤ط

د ٥ط

0540752688

سؤال 25

إذا كان س + ٨ > ٣س - ١٢ ، أي الآتي صحيح ؟

أ س > ١٠

ب س < ١٠

ج س > ٢٠

د س < ٢٠

0540752688